

## ROTON r 1664 / r 1666 / r 1694 / r 1696 / r 1699

2 x 8" / 3" VC Fullrangelautsprecher



Die Lautsprecher der R-Serie sind Premium-Lautsprechermodelle für ausgesprochen hochwertige Sprach- und Musikanwendungen. Alle Systeme sind mit hochmodernen und leistungsstarken Lautsprechern bestückt und garantieren einen langjährigen Dauereinsatz im professionellen Umfeld.

Die neue ROTON r 16 Modellreihe bestehend aus den Modellen 1664, 1666, 1694, 1696 und 1699 stellt eine Weiterentwicklung des enorm beliebten r 208 ND Modelles dar.

Die imponierenden 8" Neodym-Lautsprecher mit sehr hohem Wirkungsgrad werden von einem harmonisch angepassten 3" Kompressionstreiber in Neodym-Ausführung im Hochtonbereich unterstützt. Fünf verschiedene Abstrahlwinkel für unterschiedliche Raumdimensionen und Entfernungen stehen dem Anwender zur Auswahl.

Perfekter Klang und hohe Transparenz trotz kompakter Gehäuseabmessungen!

## Basisinformation

- st Anwendungsbereich: Theater, Veranstaltungszentren, Gemeindesäle, etc ...
- \* ausgezeichnete Audioperformance; enorm leistungsstark
- \* kompakt, niedriges Gewicht
- × Polyurea-beschichtetes Multiplex-Gehäuse; Schutzgitter mit Frontschaumstoff



Spezifikationen	
Prinzip	2-Weg Fullrange-Lautsprecher
Komponenten	2 x 8" Neodym Woofer mit 66mm Schwingspule
	1 x 1.4" Kompressionstreiber mit 75mm Schwingspule
Frequenzbereich (- 10 dB)	60 Hz - 20 kHz
Frequenzbereich (+/- 3 dB)	68 Hz - 20 kHz
Abstrahlwinkel nominal (HxV)	60° x 40° / 60° x 60° / 90° x 40° / 90° x 60° / 90° x 90°
Schalldruck (1W / 1m)	100 dB
SPL Max Dauerschalldruck	125 dB
SPL Peak	131 dB
Belastbarkeit (AES/PRG/Peak)	600 / 1200 / 2400 Watt
Impedanz nominal	4 Ohm
Anschluss	2 Stk. Speakon NL8MP
Gehäuseausführung	mehrschichtiges Multiplexgehäuse mit Polyurea - Beschich
	tung; Schutzgitter mit hinterlegtem Akustikvlies
Befestigungsmöglichkeit	U-Bügel, optional erhältliche Wandhalterungen
Abmessungen (H x B x T)	700 x 400 x 300 mm
Gewicht	auf Anfrage

